

MP Police Constable

Previous Year Paper
12 Jan 2022 Shift 1

mpcareer.in

[Print](#)

Testdate **12 Jan 2022** ▼
TestSlot **Shift 1** ▼

Submit

Q.No: 1 Who is the first sportsperson from India to get Padma Vibhushan award?
2427520

पद्म विभूषण पुरस्कार पाने वाले भारत के पहले खिलाड़ी कौन हैं?

Sachin Tendulkar

A

सचिन तेंदुलकर

Saina Nehwal

B

साइना नेहवाल

Viswanathan Anand

C

विश्वनाथन आनंद

Mahesh Bhupathi

D

महेश भूपति

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 2 Which team won the Vijay Hazare Trophy 2020-21?
2427532

विजय हजारे ट्रॉफी 2020-21 किस टीम ने जीता?

Uttar Pradesh

A

उत्तर प्रदेश

Karnataka

B

कर्णाटक

Mumbai

C

मुम्बई

Kerala

D

केरल

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 3 Which of the following statement is wrong regarding 'Montreal Protocol' ?
2427571

'मॉन्ट्रियल प्रोटोकॉल' के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन गलत है?

It was finalized in 1987

A

इसे 1987 में अंतिम रूप दिया गया था

It is a global agreement to protect the stratospheric ozone layer

B

यह समताप मंडल की ओजोन परत की रक्षा के लिए एक वैश्विक समझौता है

It is the first treaty to achieve universal ratification by all countries in the world.

C

यह दुनिया के सभी देशों द्वारा सार्वभौमिक अनुसमर्थन प्राप्त करने वाली पहली संधि है।

D

India has not ratified this treaty

भारत ने इस संधि की पुष्टि नहीं की है

Correct Ans : D

Subject : General Knowledge

Q.No: 4 What was the World inflation rate for the year 2020?
2428898

वर्ष 2020 के लिए विश्व मुद्रास्फीति दर क्या थी?

2.42%

A

2.42%

2.15%

B

2.15%

1.94%

C

1.94%

2.18%

D

2.18%

Correct Ans : C

Subject : General Knowledge

Q.No: 5 Which of the following trophy/cup is not associated with the game of golf?
2430532

निम्नलिखित में से कौन सा ट्रॉफी / कप गोल्फ के खेल से सम्बंधित नहीं है?

Walker Cup

A

वाकर कप

Ryder Cup

B

राइडर कप

Dunhill Cup

C

डनहिल कप

Sultan Azlan Shah Cup

D

सुल्तान अजलन शाह कप

Correct Ans : D

Subject : General Knowledge

Q.No: 6 Which of the following was the longest act enacted by the British Parliament?
2432450

निम्न में से कौन सा ब्रिटिश संसद द्वारा अधिनियमित सबसे लंबा अधिनियम था?

Government of India Act, 1935

A

भारत सरकार अधिनियम, 1935

Government of India Act, 1973

B

भारत सरकार अधिनियम, 1973

Government of India Act, 1919

C

भारत सरकार अधिनियम, 1919

Government of India Act, 1833

D

भारत सरकार अधिनियम, 1833

Correct Ans : A

Subject : General Knowledge

Q.No: 7 Who among the following is famous for forming a parallel government in Uttar Pradesh's Balia district?
2433572

निम्नलिखित में से कौन उत्तर प्रदेश के बलिया जिले में समानांतर सरकार बनाने के लिए प्रसिद्ध है?

Mangal Pandey

A

मंगल पाण्डेय

Janeshwar Mishra

B

जनेश्वर मिश्रा

Chandra Shekhar

C

चंद्रशेखर

Chittu Pandey

D

चित्तू पाण्डेय

Correct Ans : D

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 8 What are the percentage of agriculture, forestry, and fisheries in GDP?
2435781

जीडीपी में कृषि, वानिकी और मत्स्य पालन का हिस्सा कितना प्रतिशत है ?

12 percent

A

12 प्रतिशत

22 percent

B

22 प्रतिशत

32 percent

C

32 प्रतिशत

42 percent

D

42 प्रतिशत

Correct Ans : A

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 9 'Zulu' is a tribe associated with which of the following countries?
2437283

'जुलु' निम्नलिखित में से किस देश से संबंधित जनजाति है?

Australia

A

ऑस्ट्रेलिया

South Africa

B

दक्षिण अफ्रीका

Zimbabwe

C

जिम्बाब्वे

New Zealand

D

न्यूजीलैंड

Correct Ans : B

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 10 North Indian music style is known by which of the following names?
2440736

उत्तर भारतीय संगीत शैली को निम्नलिखित में से किस नाम से जाना जाता है?

A Hindustani

हिन्दुस्तानी

Karnatic

B

कर्नाटिक

North western

C

उत्तर पश्चिमी

Manganiyar

D

मंगनियार

Correct Ans : A

Subject : General Knowledge

Q.No: 11 Tulip festival is celebrated in which state?
2440790

ट्यूलिप उत्सव किस राज्य में मनाया जाता है?

Punjab

A

पंजाब

Himachal Pradesh

B

हिमाचल प्रदेश

Kashmir

C

कश्मीर

Uttarkhand

D

उत्तराखंड

Correct Ans : C

Subject : General Knowledge

Q.No: 12 The Madhya Pradesh Tribal Museum is situated in -
2441047

मध्य प्रदेश जनजातीय संग्रहालय _____ में स्थित है -

Indore

A

इंदौर

Bhopal

B

भोपाल

Gwalior

C

ग्वालियर

Jabalpur

D

जबलपुर

Correct Ans : B

Subject : General Knowledge

Q.No: 13 In which of the following months is the Gangaur Festival held in Sheopur of Madhya Pradesh?
2441086

निम्नलिखित में से किस महीने में मध्य प्रदेश के श्योपुर में गणगौर महोत्सव आयोजित किया जाता है?

Chaitra

A

चैत्र

B

Asadha

आषाढ़

Agrahayana

C

अग्रहयान

Phalguna

D

फाल्गुन

Correct Ans : **A**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 14 In which city Chandrasekhar Azad was born?

2441283

चंद्रशेखर आजाद का जन्म किस शहर में हुआ था?

Bhabra

A

भाबरा

Allahabad

B

इलाहाबाद

Prayagraj

C

प्रयागराज

Indore

D

इंदौर

Correct Ans : **A**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 15 Which of the following peaks is NOT in Madhya Pradesh?

2441449

निम्न में से कौन सी चोटी मध्य प्रदेश में नहीं है?

Chauragarh

A

चौरागढ़

Purogarh

B

पुरोगढ़

Titangga Pahār

C

तितंगा पहाड़ी

Taramati

D

तारामती

Correct Ans : **D**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 16 Where is the Madhya Pradesh Rural Road Academy (MPRRA) located?

2441507

मध्यप्रदेश ग्रामीण सड़क अकादमी (एम.पी.आर.आर.ए.) कहाँ स्थित है?

Bhopal

A

भोपाल

Gwalior

B

ग्वालियर

C

Jabalpur

जबलपुर
Indore

D

इंदौर

Correct Ans : A

Subject : General Knowledge

Q.No: 17 In 2020, the largest solar power project in Asia (new 750 MW solar power plant) in Madhya Pradesh, was inaugurated by Prime Minister Mr. Narendra Modi in which city?
2441664

2020 में, मध्य प्रदेश में एशिया की सबसे बड़ी सौर ऊर्जा परियोजना (नया 750 मेगावाट सौर ऊर्जा संयंत्र) का उद्घाटन प्रधानमंत्री श्री नरेंद्र मोदी ने किस शहर में किया था?

Ratlam

A

रतलाम

Jhabua

B

झाबुआ

Rewa

C

रीवा

Sidhi

D

सीधी

Correct Ans : C

Subject : General Knowledge

Q.No: 18 How many regional centres of the MP Industrial Development Corporation Limited are there in Madhya Pradesh?
2441677

मध्य प्रदेश में मप्र औद्योगिक विकास निगम लिमिटेड के कितने क्षेत्रीय केंद्र हैं?

3

A

3

5

B

5

7

C

7

11

D

11

Correct Ans : B

Subject : General Knowledge

Q.No: 19 Who among the following constructed the building of High Court at Jabalpur?
2441691

निम्नलिखित में से किसने जबलपुर में उच्च न्यायालय के भवन का निर्माण किया था?

Seth Govind Das

A

सेठ गोविंद दास

Rani Durgavati

B

रानी दुर्गावती

Raja Gokul Das

C

राजा गोकुल दास

Rani Kamalapati

D

रानी कमलापति

Correct Ans : C

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 20 Which Article of the Constitution of India allows the Advocate General to speak in the Legislative Assembly of the State?
2441723

भारत के संविधान का कौन सा अनुच्छेद महाधिवक्ता को राज्य की विधान सभा में बोलने की अनुमति देता है?

Article 177

A

अनुच्छेद 177

Article 172

B

अनुच्छेद 172

Article 168

C

अनुच्छेद 168

Article 161

D

अनुच्छेद 161

Correct Ans : **A**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 21 Name an analyser that are used to measure the amount of quicksilver content in the drinking water?
2422846

उस विश्लेषक का नाम बताइए जिसका उपयोग पीने के पानी में त्वरित चांदी की मात्रा को मापने के लिए किया जाता है?

Mercury analysers

A

पारा विश्लेषक

Lead analysers

B

लीड विश्लेषक

Barium analysers

C

बेरियम विश्लेषक

Cadmium analysers

D

कैडमियम विश्लेषक

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science**

Q.No: 22 TSS stands for :
2422849

टीएसएस का मतलब है:

Total suspended solids

A

कुल निलंबित ठोस

Total solid suspended

B

कुल ठोस निलंबित

Two stable solid

C

दो स्थिर ठोस

Two suspended sols

D

दो निलंबित सोल

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science**

Q.No: 23 Eutrophication leads to:
2422851

यूटाफकशन का आर जाता ह:

Increased BOD

A

बढ़ा हुआ बीओडी

Decreased BOD

B

घटा हुआ बीओडी

Constant BOD

C

स्थिर बीओडी

BOD unchanged

D

बीओडी अपरिवर्तित

Correct Ans : A

Subject : **General Science**

Q.No: 24 One of the reason of getting cancer is due to ____.

2423006

कैंसर होने का एक कारण _____ होता है।

Tapioca consumption

A

टैपिओ का सेवन

Tobacco consumption

B

तंबाकू का सेवन

Unbalanced diet

C

असंतुलित आहार

Junk food

D

जंक फूड

Correct Ans : B

Subject : **General Science**

Q.No: 25 Overdose of _____ may affect our body.

2423015

_____ की अधिक मात्रा हमारे शरीर को प्रभावित कर सकती है।

Water

A

पानी

Food

B

भोजन

Medicines

C

दवाइयाँ

Fluids

D

तरल पदार्थ

Correct Ans : C

Subject : **General Science**

Q.No: 26 Vaccination is important to prevent what?

2423044

क्या रोकने के लिए टीकाकरण महत्वपूर्ण है?

A

Over population

आधक जनसख्या

Infectious diseases

B

संक्रामक रोग

Aging

C

उम्र बढ़ने

Heart diseases

D

दिल के रोग

Correct Ans : **B**

Subject : **General Science**

Q.No: 27 Which of the following is one major classes of vertebrate animals?
2428728

निम्नलिखित में से कौन कशेरुकी जंतुओं का एक प्रमुख वर्ग है?

coelenterates

A

सीलेन्टेटा

Annelida

B

एनेलिडा

bryophytes

C

ब्रायोफाइट्स

Reptilia

D

सरीसृप

Correct Ans : **D**

Subject : **General Science**

Q.No: 28 Choose the odd member out:
2428735

विषम सदस्य को चुनें:

millipede

A

मिलिपीड

centipede

B

कनखजूरा (सेंटीपीड)

lobster

C

झींगा मछली (लॉबस्टर)

leech

D

जोंक

Correct Ans : **D**

Subject : **General Science**

Q.No: 29 Name the type of pollution seen in the atmosphere in the form of gas.
2429025

गैस के रूप में वातावरण में देखे जाने वाले प्रदूषण के प्रकार का नाम बताइए।

Water pollution

A

जल प्रदूषण

Smoke

B

धुआँ

C

Soil pollution

मृदा प्रदूषण

Dust pollution

D

धूल प्रदूषण

Correct Ans : B

Subject : General Science

Q.No: 30 Which of the following are not the visible pollutants known to you?
2429034

निम्नलिखित में से कौन सा दृश्य प्रदूषक आपको ज्ञात नहीं है?

Animal and plant wastes

A

पशु और पौधों के अपशिष्ट

Pesticides

B

कीटनाशक दवा

Insecticides

C

कीटनाशक पदार्थ

Chlorofluorocarbons

D

क्लोरोफ्लोरोकार्बन

Correct Ans : D

Subject : General Science

Q.No: 31 Metazoans are:
2429840

मेटाज़ोन हैं:

multicellular organisms

A

बहुकोशिकीय जीव

unicellular organisms

B

एककोशिकीय जीव

autotrophs

C

स्वपोषी

cryptogams

D

क्रिप्टोगैम

Correct Ans : A

Subject : General Science

Q.No: 32 Directions: The following question consists of two statements one labeled as "Assertion" and the other as "Reason". You have to examine these two statements carefully and select the correct answer to the question from the given options.
2429867

Assertion : (A) An animal found had tunic or test like structure in its body.

Reason: (R) The organism belongs to the subphylum Urochordata.

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्न में दो कथन हैं जिनमें से एक को "अभिकथन" और दूसरे को "कारण" के रूप में लेबल किया गया है। आपको इन दोनों कथनों की सावधानीपूर्वक जांच करनी है और दिए गए विकल्पों में से प्रश्न का सही उत्तर

अभिकथन: (ए) पाए गए जानवर के शरीर में अंगरखा या परीक्षण जैसी संरचना थी।

कारण: (आर) जीव उपफाइलम यूरोकॉर्डेटा से संबंधित है।

(R) is true but (A) is false.

A

(R) सत्य है लेकिन (A) असत्य है।

(A) is true but (R) is false

B

(A) सत्य है लेकिन (R) असत्य है

C (A) is false.

(A) असत्य है।

(R) is the correct reason for (A)

D

(R) (A) के लिए सही कारण है

Correct Ans : D

Subject : General Science

Q.No: 33 Directions: The following question consists of two statements one labeled as "Assertion" and the other as "Reason". You have to examine these two statements carefully and select the correct answer to the question from the given options.
2430040

Assertion (A): Naphthalene balls kept with clothes to be put away.

Reason (R): Naphthalene balls are made up of substances that can sublime, i.e., they convert from gaseous form to solid form directly.

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्न में दो कथन हैं जिनमें से एक को "अभिकथन" और दूसरे को "कारण" के रूप में लेबल किया गया है। आपको इन दोनों कथनों की सावधानीपूर्वक जांच करनी है और दिए गए विकल्पों में से प्रश्न का सही उत्तर चुनना है।
अभिकथन (A) : कपड़ों के साथ रखी नेफथलीन बॉल्स को दूर रखना है।

कारण (R) : नेफथलीन के गोले ऐसे पदार्थों से बने होते हैं जो उदात्त हो सकते हैं, अर्थात् वे सीधे गैसीय रूप से ठोस रूप में परिवर्तित हो जाते हैं।

Both A and R are true

A

A और R दोनों सत्य हैं

Both A and R are false

B

A और R दोनों असत्य हैं

A is true but R is false.

C

A सत्य है लेकिन R असत्य है।

A is false but R is true.

D

A असत्य है लेकिन R सत्य है।

Correct Ans : C

Subject : General Science

Q.No: 34 _____ is used to make candles, ink, crayons etc.
2430081

मोमबत्ती, स्याही, क्रेयॉन आदि बनाने के लिए _____ उपयोग किया जाता है।

Petrol

A

पेट्रोल

Paraffin wax

B

पैराफिन मोम

Kerosene

C

केरोसिन

Coal

D

कोयला

Correct Ans : B

Subject : General Science

Q.No: 35 _____ is a specific form of polyester called polyethylene terephthalate.
2430117

पॉलीइथाइलीन टैरेफ्थेट नामक पॉलिएस्टर का _____ विशिष्ट रूप है।

Terylene

A

टैरीलीन

B

Polyester

पालएस्टर

Synthetic wool

C

सिंथेटिक ऊन

PVC

D

पीवीसी

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science**

Q.No: 36 Find the wrong term in the series?
2422594

12, 32, 72, 152, 322, 632

श्रृंखला में गलत क्रम का पता लगाएँ?

12, 32, 72, 152, 322, 632

152

A

152

322

B

322

632

C

632

72

D

72

Correct Ans : **B**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 37 Find the wrong term in the series?
2422619

3, 10, 20, 33, 49, 68, 88

श्रृंखला में गलत क्रम का पता लगाएँ?

3, 10, 20, 33, 49, 68, 88

88

A

88

68

B

68

33

C

33

49

D

49

Correct Ans : **A**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 38 Find the odd word out.
2424523

असंगत शब्द का चयन कीजिए।

A

Lionel Messi

लियोनेल मेस्सी
Sergio Ramos

B

सर्जियो रामोस
Lewis Hamilton

C

लेविस हैमिल्टन
Robert Lewandowski

D

रॉबर्ट लेवांडोव्स्की

Correct Ans : C

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 39 Select the letter-cluster that is related to the third letter-cluster in the same way as the second letter-cluster is related to the first letter-cluster.
2426300

QIOK : MMKO :: YAWC : ?

उस अक्षर-समूह का चयन करें जो तीसरे अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरा अक्षर-समूह, पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।

QIOK : MMKO :: YAWC : ?

USGA

A

USGA

UESG

B

UESG

VUES

C

VUES

SUEG

D

SUEG

Correct Ans : B

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 40 Select the option /number which is related to 3rd number in the same way as 2nd number is related to a 1st number?
2426400

9 : 8 :: 25 : ?

उस संख्या /विकल्प का चयन करें जो तीसरी संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है।

9 : 8 :: 25 : ?

27

A

27

64

B

64

121

C

121

4

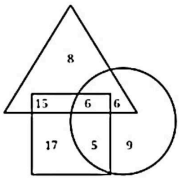
D

4

Correct Ans : B

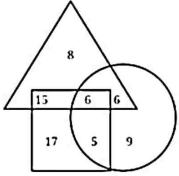
Subject : **General Reasoning**

Q.No: 41 In the given diagram, Triangle represents red balls, Rectangle represents plastic balls and Circle represents metal balls.
2426610



What is the ratio of only metal balls to plastic red balls?

दिए गए आरेख में, त्रिभुज प्लास्टिक की लाल गेंदों का प्रतिनिधित्व करता है, आयत प्लास्टिक गेंदों का प्रतिनिधित्व करता है और वृत्त धातु की गेंदों का प्रतिनिधित्व करता है।



केवल धातु की गेंदों का प्लास्टिक की लाल गेंदों से अनुपात कितना है?

9/11

A

9/11

5/7

B

5/7

3/7

C

3/7

9/17

D

9/17

Correct Ans : C

Subject : General Reasoning

Q.No: 42 Pointing to a girl Sunita said "She is the daughter of the only daughter of my father." How Sunita is related to that girl?
2429580

एक लड़की की ओर इशारा करते हुए सुनीता ने कहा "वह मेरे पिता की इकलौती बेटी की बेटी है।" सुनीता उस लड़की से कैसे संबंधित है?

Mother

A

माँ

Sister

B

बहन

Aunt

C

आंटी

Daughter

D

बेटी

Correct Ans : A

Subject : General Reasoning

Q.No: 43 Which of the following expression represents S is the paternal uncle of D?
2429606

$A \times B \rightarrow A$ is the brother of B

$A \div B \rightarrow A$ is the father of BA + B $\rightarrow A$ is the husband of BA - B $\rightarrow A$ is the granddaughter of B

निम्नलिखित में से कौन सी अभिव्यक्ति यह दर्शाती है कि S, D का अंकल है?

$A \times B \rightarrow A, B$ का भाई है

$A \div B \rightarrow A, B$ का पिता है

$A + B \rightarrow A, B$ का पति है

A - B → A, B का पाता ह

$S \times Y \div D$

A

$S \times Y \div D$

$S + Y \div D$

B

$S + Y \div D$

$S \times Y + D$

C

$S \times Y + D$

$S + Y - D$

D

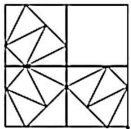
$S + Y - D$

Correct Ans : A

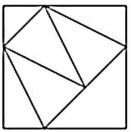
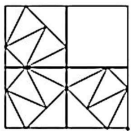
Subject : General Reasoning

Q.No: 44 Which answer figure will complete the pattern in the question figure?

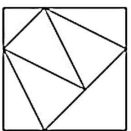
2433476



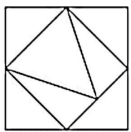
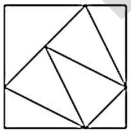
कौन-सी उत्तर आकृति प्रश्न आकृति के पैटर्न को पूरा करेगी?



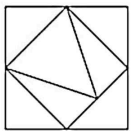
A



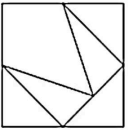
B



C



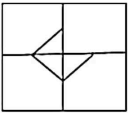
D



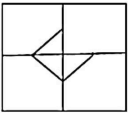
Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

Q.No: 45 Find the Answer Figure from the Question Figure?
2433521



उत्तर आकृति में से सबसे ठीक विकल्प चुनकर प्रश्न आकृति को पूरा कीजिए।



A



B



C



D



Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

Q.No: 46 Select the option that is related to the third number in the same way as the second number is related to the first number.
2434901

4 : 62 :: 7 : ?

उस विकल्प का चयन करें जो तीसरी संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरी संख्या, पहली संख्या से संबंधित है।

7 : 336 :: 9 : ?

790

A

790

B

512

512

720

C

720

689

D

689

Correct Ans : C

Subject : General Reasoning

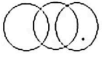
Q.No: 47 Identify the diagram that best represents the relationship among the given classes.

2435655

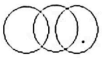
Pen, Stationary, Car.

उस आरेख की पहचान करें जो दिए गए श्रेणियों के बीच संबंध का सबसे अच्छा प्रतिनिधित्व करता है।

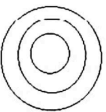
कलम, स्टेशनरी, कार



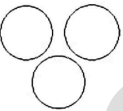
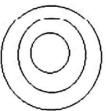
A



B



C



D

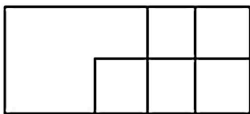


Correct Ans : B

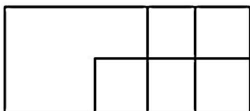
Subject : General Reasoning

Q.No: 48 Find the number of rectangles in the given figure.

2438088



दी गई आकृति में आयतों की संख्या ज्ञात कीजिए।



A

10

10

7

B

7

11

C

11

8

D

8

Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

Q.No: 49 Mr. Thakre travels 12 km towards east, then 8 km towards north and finally 6 km towards west. How far is he from the starting point?
2438499

श्री ठाकरे पूर्व की ओर 12 किमी, फिर उत्तर की ओर 8 किमी और अंत में पश्चिम की ओर 6 किमी की यात्रा करते हैं। वह आरंभिक बिंदु से कितनी दूर है?

10 km

A

10 किमी

32 km

B

32 किमी

18 km

C

18 किमी

24 km

D

24 किमी

Correct Ans : A

Subject : General Reasoning

Q.No: 50 Three of the following four number-pairs are alike in a certain way and one is different. Find the odd one out.
2438845

निम्नलिखित में से चार में से तीन संख्या एक निश्चित तरीके से एक दूसरे से संबंधित है। एक संख्या भिन्न है, विषम को चुने।

9:26

A

9:26

49:32

B

49:32

36:63

C

36:63

25:50

D

25:50

Correct Ans : C

Subject : General Reasoning

Q.No: 51 Given question has main statement followed by four statements. Choose the ordered pair of statements, where the first statement implies the second, and the two statements logically consistent with the main statement.
2440187

When we feel assured, we perform well

A. we felt assured

B. we did not feel assured

C. we performed well

D. we did not perform well

1दए गए प्रश्न म मुख्य कथन आर उसक बाद चार कथन ह। कथना का क्रामत युम चुन, जहा पहल कथन का तात्पर्य दूसर कथन स ह, आर दा कथन ताकक रूप स मुख्य कथन स सगत ह।

जब हम आश्वस्त महसूस करते हैं, तो हम अच्छा प्रदर्शन करते हैं

- A. हमने आश्वस्त महसूस किया
- B. हमने आश्वस्त महसूस नहीं किया
- C. हमने अच्छा प्रदर्शन किया
- D. हमने अच्छा प्रदर्शन नहीं किया

AC

A

AC

BA

B

BA

DA

C

DA

CD

D

CD

Correct Ans : A

Subject : General Reasoning

Q.No: 52 Given question has main statement followed by four statements. Choose the ordered pair of statements, where the first statement implies the second, and the two statements
2440386 logically consistent with the main statement.

The pen belongs to either you or me.

- A. The pen belonged to you
- B. The pen did not belong to you
- C. The pen belonged to me.
- D. The pen did not belong to me.

दिए गए प्रश्न में मुख्य कथन और उसके बाद चार कथन हैं। कथनों का क्रामत युम चुनें, जहाँ पहले कथन का तात्पर्य दूसरे कथन से है, और दो कथन तार्किक रूप से मुख्य कथन से संगत हैं।

कलम या तो आप की है या मेरी।

- A. कलम आपकी थी
- B. कलम आपकी नहीं थी
- C. कलम मेरी थी।
- D. कलम मेरी नहीं थी।

AB

A

AB

DB

B

DB

CD

C

CD

BC

D

BC

Correct Ans : D

Subject : General Reasoning

Q.No: 53 Given question has main statement followed by four statements. Choose the ordered pair of statements, where the first statement implies the second, and the two statements
2440397 logically consistent with the main statement.

The book is based either on environment or on biodiversity

- A. The book is based on environment
- B. The book is not based on environment
- C. The book is based on biodiversity
- D. The book is not based on biodiversity.

1दए गए प्रश्न म मुख्य कथन आर उसक बाद चार कथन ह। कथना का क्रामत युम चुन, जहा पहल कथन का तास्य दूसर कथन स ह, आर दा कथन ताकक रूप स मुख्य कथन स सगत ह। पुस्तक या तो पर्यावरण पर या जैव विविधता पर आधारित है

- A. पुस्तक पर्यावरण पर आधारित है
- B. पुस्तक पर्यावरण पर आधारित नहीं है
- C. पुस्तक जैव विविधता पर आधारित है
- D. पुस्तक जैव विविधता पर आधारित नहीं है

AB

A

AB

DA

B

DA

CA

C

CA

BD

D

BD

Correct Ans : **B**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 54 Select the related letters from the given alternatives.
2441960

ACE : YAC :: BDF : ?

दिए गए विकल्पों में से संबंधित अक्षरों को चुनिए।

ACE : YAC :: BDF : ?

PRS

A

PRS

XYA

B

XYA

ZBD

C

ZBD

FDB

D

FDB

Correct Ans : **C**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 55 Select the option that is related to the third word in the same way as the second pair is related to the first pair.
2441974

Clever : Stupid :: Constant : ?

उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे शब्द से उसी तरह संबंधित है जैसे दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

चतुर : मूर्ख :: स्थिर : ?

Vowel

A

स्वर

Fear

B

डर

C

Changeable

पारवतनशाल

Destruction

D

विनाश

Correct Ans : C

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 56 Simplify: $127 + [189 - \{63 + 3(7 + 9)\}]$
2422369

सरल कीजिए: $127 + [189 - \{63 + 3(7 + 9)\}]$

200

A

200

205

B

205

280

C

280

260

D

260

Correct Ans : B

Subject : **General Maths**

Q.No: 57 Simplify: $46 - [15 - \{14 - (15 - 4 \div 2 \times 2)\}]$
2422384

सरल कीजिए: $46 - [15 - \{14 - (15 - 4 \div 2 \times 2)\}]$

30

A

30

32

B

32

34

C

34

40

D

40

Correct Ans : C

Subject : **General Maths**

Q.No: 58 Find the compound interest on Rs.16700 for one year at the rate of 20% per annum, if the interest is compounded quarterly.
2423606

16700 रुपये का 20% प्रति वर्ष की दर से एक वर्ष का चक्रवृद्धि ब्याज ज्ञात कीजिए, यदि ब्याज त्रैमासिक देय है।

Rs.5411.6543

A

Rs.5411.6543

Rs.3632.7890

B

Rs.3632.7890

Rs.5192.4532

C

Rs.5192.4532

D

Rs.3598.95438

Rs.3598.95438

Correct Ans : D

Subject : General Maths

Q.No: 59 Pari borrowed a sum of Rs.21200 from a finance company to purchase a refrigerator. If the rate of interest is 7% per annum compounded annually, calculate the compound int
2423621 that Pari has to pay to the company after 3 years.

परी ने एक फ्रिज खरीदने के लिए एक फाइनेंस कंपनी से 21200 रुपये की राशि उधार ली। यदि ब्याज की दर 7% प्रति वर्ष वार्षिक संयोजित है, तो उस चक्रवृद्धि ब्याज की गणना करें जो परी को 3 वर्षों के बाद कंपनी को भुगतान

Rs.4501.4380

A

Rs.4501.4380

Rs.8765.8976

B

Rs.8765.8976

Rs.56709.3214

C

Rs.56709.3214

Rs.4770.9116

D

Rs.4770.9116

Correct Ans : D

Subject : General Maths

Q.No: 60 Solve:

2428586

$$\{5.59 \times 4 + 3.26 \times 4 - 300 \div 10 - [5.2 \times 5 + 24.4 \div 4 + (10 \div 2 + 2.2 \times 4 - 4.2 \times 3)]\}$$

हल करें:

$$\{5.59 \times 4 + 3.26 \times 4 - 300 \div 10 - [5.2 \times 5 + 24.4 \div 4 + (10 \div 2 + 2.2 \times 4 - 4.2 \times 3)]\}$$

-28.9

A

-28.9

27.9

B

27.9

-27.9

C

-27.9

29.9

D

29.9

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 61 Find the average of first 20 multiples of 3?

2432541

3 के प्रथम 20 गुणजों का औसत ज्ञात कीजिए?

15

A

15

31.5

B

31.5

30

C

30

20

D

20

Correct Ans : B
Subject : General Maths

Q.No: 62
2434692 Find the roots of the quadratic equation $x^2 - 3x - 10 = 0$

द्विघात समीकरण $x^2 - 3x - 10 = 0$ के मूल ज्ञात कीजिए।

5, -2

A

5, -2

3, 2

B

3, 2

5, 2

C

5, 2

4, 3

D

4, 3

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 63
2434742 If $(x + \frac{1}{x} + 2) = 0$, then the value of $(x^4 - x)$ is

यदि $(x + \frac{1}{x} + 2) = 0$ है, तो $(x^4 - x)$ का मान ज्ञात करें।

2

A

2

-1

B

-1

1

C

1

0

D

0

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 64
2434772 If $\frac{27a^3 - 8b^3 - 64c^3}{8ab} = 9c$, then the value of $\frac{3a - 2b}{c}$ is:

यदि $\frac{27a^3 - 8b^3 - 64c^3}{8ab} = 9c$, तो $\frac{3a - 2b}{c}$ का मान है:

-1

A

-1

2

B

2

4

C

4

0

D

0

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 65 Amit faces 4 % loss by selling a shirt for Rs. 1200. At what price should the shirt be sold to earn 4 % profit?
2435217

अमित को 1200 रुपये की एक कमीज़ बेचकर 4% नुकसान हुआ। 4% लाभ अर्जित करने के लिए शर्ट को किस कीमत पर बेचा जाना चाहिए?

Rs. 1270

A

1270 रुपये

Rs. 1432

B

1432 रुपये

Rs. 1300

C

1300 रुपये

Rs. 1350

D

1350 रुपये

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 66 The marked price of a basket is Rs. 600. The shopkeeper allows a discount of 20% and gains 60%. If no discount is allowed, his gain per cent would be
2435237

एक टोकरी का चिह्नित कीमत 600 रुपये है। दुकानदार 20% की छूट और 60% लाभ प्राप्त करता है। यदि कोई छूट नहीं दी जाती है, तो उसका लाभ प्रतिशत होगा

60%

A

60%

75%

B

75%

50%

C

50%

100%

D

100%

Correct Ans : D

Subject : General Maths

Q.No: 67 Raju sells an object at 20% below its cost price. If he sold it for Rs. 450 more, he would have made a profit of 25%. What is the original selling price (in Rs.) of the object?
2435297

राजू एक वस्तु को उसकी लागत मूल्य से 20% कम पर बेचता है। यदि उसने इसे 450 रुपये अधिक में बेचा होता, उसने 25% का लाभ कमाया होता। तो वस्तु का मूल विक्रय मूल्य (रूपये में) ज्ञात करें।

900

A

900

700

B

700

500

C

500

800

D

800

Correct Ans : D

Subject : General Maths

Q.No: 68
2437475 Ram spend $\frac{5}{7}$ of his allowances on the food. What fraction of his allowances had left?

राम भोजन पर अपने भत्ते का $\frac{5}{7}$ खर्च करता है। तो उसके भत्ते का कितना हिस्सा शेष बचा?

$\frac{2}{7}$

A

$\frac{2}{7}$

$\frac{3}{7}$

B

$\frac{3}{7}$

$\frac{4}{7}$

C

$\frac{4}{7}$

$\frac{5}{7}$

D

$\frac{5}{7}$

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 69
2437495 Arrange $\frac{4}{5}, \frac{7}{8}, \frac{6}{8}, \frac{5}{6}$ in ascending order:

$\frac{4}{5}, \frac{7}{8}, \frac{6}{8}, \frac{5}{6}$ को आरोही क्रम में व्यवस्थित करें।

$\frac{4}{5}, \frac{7}{8}, \frac{6}{8}, \frac{5}{6}$

A

$\frac{4}{5}, \frac{7}{8}, \frac{6}{8}, \frac{5}{6}$

$\frac{4}{5}, \frac{7}{8}, \frac{5}{6}, \frac{6}{8}$

B

$\frac{4}{5}, \frac{7}{8}, \frac{5}{6}, \frac{6}{8}$

$\frac{7}{5}, \frac{5}{8}, \frac{6}{8}, \frac{4}{6}$

C

$\frac{7}{5}, \frac{5}{8}, \frac{6}{8}, \frac{4}{6}$

$\frac{6}{8}, \frac{4}{5}, \frac{5}{6}, \frac{7}{6}$

D

$\frac{6}{8}, \frac{4}{5}, \frac{5}{6}, \frac{7}{6}$

Correct Ans : D

Subject : General Maths

Q.No: 70
2437555 A herd of cows gives 5 litres of milk each day, but each cow gives one fourth of total milk each day. They give 35 litres of milk in 7 days. How many cows are there in the herd?

गायों का एक झुंड प्रत्येक दिन 5 लीटर दूध देता है, लेकिन प्रत्येक गाय प्रतिदिन कुल दूध का एक चौथाई देती है। वे 7 दिनों में 35 लीटर दूध देती हैं। तो इस झुंड में कुल कितनी गाय हैं?

A

2 cows

2 गाय
3 cows

B

3 गाय
4 cows

C

4 गाय
5 cows

D

5 गाय

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 71 If in a symbolic language 'RARE' is written 'SBSF' then 'AREA' will be written in the same language as?
2422544

यदि किसी सांकेतिक भाषा में 'RARE' को 'SBSF' लिखा जाए तो 'AREA' को उसी भाषा में लिखा जाएगा जिसमें?

FSBS

A

FSBS
BSBF

B

BSBF
SBFB

C

SBFB
BSFB

D

BSFB

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

Q.No: 72 If in a symbolic language 'STAGE' is written 'HGZT' and 'HORN' is written 'SLIM' then 'NORTH' will be written in the same language as?
2422574

यदि किसी सांकेतिक भाषा में 'STAGE' को 'HGZT' लिखा जाता है और 'HORN' को 'SLIM' लिखा जाता है तो 'NORTH' को उसी भाषा में लिखा जाएगा जिसमें?

NLGM I

A

NLGM I
MLIGS

B

MLIGS
MGLIS

C

MGLIS
NLGIS

D

NLGIS

Correct Ans : B

Subject : Mental Ability

Q.No: 73 In a row of 45 boys, A is 19th from left end and B is 23rd from right end. Then find how many boys are in between A and B?
2425592

45 लड़कों की एक पंक्ति में, A बाएं छोर से 19^{वें} स्थान पर है और B दाएं छोर से 23^{वें} स्थान पर है। तो ज्ञात कीजिए कि A और B के मध्य कितने लड़के हैं?

6

A

6
7

B

7

9

C

9

5

D

5

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

Q.No: 74 In a certain code, 15789 is written as XTZAL and 2346 is written as NPSU. How is 23549 written in that code?

2426510

एक निश्चित कोड में, 15789 को XTZAL और 2346 को NPSU के रूप में लिखा जाता है। उसी कोड में 23549 को कैसे लिखा जाता है?

NPTUL

A

NPTUL

PNTSL

B

PNTSL

NPTSL

C

NPTSL

NBTSL

D

NBTSL

Correct Ans : C

Subject : Mental Ability

Q.No: 75 In the following questions, two statements are given followed by two conclusions (I) and (II). You have to consider the statements to be true even if they seem to be at variance with commonly known facts. You are to decide which of the given conclusions, if any, follow from the given statements. Indicate your answer.

2430225

Statements: People who speak very much against the dowry system are those who had taken it themselves.

Conclusions:

I. It is said that it is done.

II. The People have double standards.

निम्नलिखित प्रश्नों में, दो कथन दो निष्कर्ष I, II का अनुसरण करते हैं आपको दोनों कथनों पर विचार करना होगा, भले ही वे आमतौर पर ज्ञात तथ्यों से प्रतीत होने लगें। आपको निम्न दिए गए कथनों के यदि निष्कर्ष हो तो उनका चयन

कथन: जो लोग दहेज प्रथा के खिलाफ बहुत ज्यादा बोलते हैं, वे वही हैं जिन्होंने इसे खुद लिया था।

निष्कर्ष:

I. ऐसा कहा जाता है कि ऐसा किया जाता है।

II. लोगों के दोहरे मापदंड हैं।

Only conclusion I follows

A

केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

Only conclusion II follows

B

केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

Either I or II follows

C

या तो I या II अनुसरण करता है

Both I and II follow

D

I और II दोनों अनुसरण करते हैं

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

Q.No: 76 In the following questions, two statements are given followed by two conclusions (I) and (II). You have to consider the statements to be true even if they seem to be at variance with commonly known facts. You are to decide which of the given conclusions, if any, follow from the given statements. Indicate your answer.

2430254

Statement: No state is absolutely self-dependent these days.

Conclusions:

- I. It is impossible to grow and produce all that a state needs.
- II. Every state in general has become old.

निम्नलिखित प्रश्नों में, दो कथन दो निष्कर्ष I, II का अनुसरण करते हैं आपको दोनों कथनों पर विचार करना होगा, भले ही वे आमतौर पर ज्ञात तथ्यों से प्रतीत होने लगे। आपको निम्न दिए गए कथनों के यदि निष्कर्ष हो तो उनका चयन

कथन: कोई भी राज्य इन दिनों पूरी तरह से आत्मनिर्भर नहीं है।

निष्कर्ष:

- I. एक राज्य की जरूरत की हर चीज का विकास और उत्पादन करना असंभव है।
- II. सामान्य तौर पर हर राज्य पुराना हो गया है।

Only conclusion I follows

A

केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

Only conclusion II follows

B

केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

Either I or II follows

C

या तो I या II अनुसरण करता है

Neither I nor II follows

D

न तो I और न ही II अनुसरण करता है

Correct Ans : A

Subject : Mental Ability

Q.No: 77 In a certain code language, 'OVERLAY' is written as 'LEVIOZB'. What is the code for 'MOBILE' in that code language?
2434431

एक निश्चित कूट भाषा में, 'OVERLAY' को 'LEVIOZB' के रूप में लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'MOBILE' के लिए क्या कूट है?

MLRYVO

A

MLRYVO

NLYROV

B

NLYROV

NYLOVR

C

NYLOVR

LMROVY

D

LMROVY

Correct Ans : B

Subject : Mental Ability

Q.No: 78 In question below are three statements followed by two conclusions numbered I and II. You have to take the given statements to be true even if they seem to be at variance from commonly facts and then decide which of the given conclusions logically follows from the given statements.
2435467

Statements:

- I. Some papers are files.
- II. Some files are data.
- III. Some data are records.

Conclusions:

- I. Some papers are records.
- II. No papers are records.

नीचे दिए गए प्रश्न में तीन कथन दिए गए हैं जिसके बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्य तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों और फिर तय करें कि कौन सा निष्कर्ष दिए गए कथनों के तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

कथन:

- I. कुछ पेपर फाइल ह।
II. कुछ फाइल डाटा हैं।
III. कुछ डाटा रिकॉर्ड हैं।

निष्कर्ष:

- I. कुछ पेपर रिकॉर्ड हैं।
II. कोई पेपर रिकॉर्ड नहीं हैं।

Only conclusion I follows.

A

केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

Only conclusion II follows.

B

केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

Both conclusions I and II follows.

C

दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

Either conclusion I or II follows.

D

या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

Q.No: 79 In the following question, some statements followed by some conclusions are given. Taking the given statements to be true even if they seem to be at variance from commonly known facts, read all the conclusions and then decide which of the given conclusions logically follows the given statements.

2435527

Statements: Some boys are girls.

Only a few girls are student.

Conclusions: I. Some boys are student.

II. All boys are student is a possibility.

III. All girls are boys.

नीचे दिए गए प्रश्न में कुछ कथन और उनके बाद उन कथनों पर आधारित कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं, हालांकि उनमें सामान्य ज्ञात तथ्यों से भिन्नता हो सकती है। सभी निष्कर्ष पढ़ें और फिर निर्धारित करें कि दिए गए कौन से निष्कर्ष, दिए कथनों के आधार पर युक्तिसंगत हैं।

कथन :

कुछ लड़के लड़कियां हैं

कुछ ही लड़कियां छात्राएं हैं

निष्कर्ष :

I. कुछ लड़के छात्र हैं।

II. सभी लड़के छात्र हैं, यह एक संभावना है।

III. सभी लड़कियां लड़के हैं।

Only conclusion I follow

A

केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

Either I or II follow

B

या तो I या II अनुसरण करता है

Both I and II follows

C

I और II दोनों अनुसरण करते हैं

Only II follow

D

केवल II अनुसरण करता है

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

Q.No: 80

2438550

In the following question, the statements are followed by conclusions. Study the conclusions based on the given statements and select the appropriate option as your answer.

Statements:

$$G > R \geq E = A \leq T \leq S$$

Conclusions:

I. $E > G$

II. $A \leq S$

निम्नलिखित प्रश्न में, कथनों के बाद निष्कर्ष दिए गए हैं।

दिए गए कथनों के आधार पर निष्कर्ष का अध्ययन करें और अपने उत्तर के रूप में उपयुक्त विकल्प का चयन करें।

कथन:

$$G > R \geq E = A \leq T \leq S$$

निष्कर्ष:

I. $E > G$

II. $A \leq S$

Only conclusion II is true

A

केवल निष्कर्ष II सत्य है

Only conclusion I is true

B

केवल निष्कर्ष I सत्य है

Either conclusion I or II is true

C

या तो निष्कर्ष I या II सत्य है

Neither conclusion I nor II is true

D

न तो निष्कर्ष I और न ही II सत्य है

Correct Ans : A

Subject : Mental Ability

Q.No: 81
2438571

In the following question, the statements are followed by conclusions. Study the conclusions based on the given statements and select the appropriate option as your answer.

Statements:

$$A < B < C < D = E$$

Conclusions:

I. $B < E$

II. $C < E$

निम्नलिखित प्रश्न में, कथनों के बाद निष्कर्ष दिए गए हैं।

दिए गए कथनों के आधार पर निष्कर्ष का अध्ययन करें और अपने उत्तर के रूप में उपयुक्त विकल्प का चयन करें।

कथन:

$$A < B < C < D = E$$

निष्कर्ष:

I. $B < E$

II. $C < E$

Only Conclusion I follows

A

केवल निष्कर्ष I सत्य है

Only Conclusion II follows

B

केवल निष्कर्ष II सत्य है

Either Conclusion I or II follows

C

या तो निष्कर्ष I या II सत्य है

Neither Conclusion I nor II follows

D

न तो निष्कर्ष I और न ही II सत्य है

Correct Ans : B

Subject : Mental Ability

Q.No: 82
2438600

In the following question, the statements are followed by conclusions. Study the conclusions based on the given statements and select the appropriate option as your answer.

Statements:

$A \geq Z = B$; $C > Y \geq B$; $E \leq A$

Conclusions:

I. $E \leq B$

II. $C > A$

निम्नलिखित प्रश्न में, कथनों के बाद निष्कर्ष दिए गए हैं।

दिए गए कथनों के आधार पर निष्कर्ष का अध्ययन करें और अपने उत्तर के रूप में उपयुक्त विकल्प का चयन करें।

कथन:

$A \geq Z = B$; $C > Y \geq B$; $E \leq A$

निष्कर्ष:

I. $E \leq B$

II. $C > A$

If only I follows

A

केवल निष्कर्ष I सत्य है

If only II follows

B

केवल निष्कर्ष II सत्य है

If either I or II follows

C

या तो निष्कर्ष I या II सत्य है

If neither I nor II follows

D

न तो निष्कर्ष I और न ही II सत्य है

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

Q.No: 83 In the question given below, two statements are given followed by two conclusions I and II. You have to consider the statements to be true even they seem to be at variance f
2439086 commonly known facts. You have to decide which of the given conclusions, if any follow from the given statements.

Statements:

Some days are working days.

Some holidays are working days.

Conclusions:

I. Some holidays are not days.

II. No day is a holiday.

नीचे दिए गए पृश्न में दो कथन तथा उसके पश्चात दो निष्कर्ष I तथा II दिए गए हैं। आपको दिए गये कथन को सत्य मानना है, भले ही वह सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों तथा कथनों के आधार पर आपको अपना उत्तर देना है

कथन:

कुछ दिन कार्य दिवस हैं।

कुछ छुट्टियां कार्य दिवस हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ छुट्टियां दिन नहीं हैं।

II. कोई दिन छुट्टी नहीं है।

Only conclusion I follow

A

केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

Only conclusion II follows

B

केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

Both conclusions I and II follow

C

दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं

Neither conclusion I nor II follows

D

न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

Q.No: 84 Which one of the given responses would be a meaningful order of the following?
2442682

1. Week
2. Month
3. Day
4. Minute
5. Year

निम्नलिखित विकल्पों में से कौन-सा विकल्प नीचे दिए हुए शब्दों के सार्थक क्रम को दर्शाता है?

1. सप्ताह
 2. महीना
 3. दिन
 4. मिनट
 5. वर्ष
- 3, 1, 4, 2, 5**

A

- 3, 1, 4, 2, 5**
4, 3, 2, 1, 5

B

- 4, 3, 2, 1, 5**
4, 3, 1, 2, 5

C

- 4, 3, 1, 2, 5**
3, 4, 1, 2, 5

D

- 3, 4, 1, 2, 5**

Correct Ans : C

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 85 Arrange the following words as per their order in the English dictionary.
2442719

1. Follicle
2. Folk
3. Follow
4. Foliage

निम्नलिखित शब्दों को अंग्रेजी शब्दकोश में दिए गए क्रम के अनुसार लिखिए।

1. Follicle
 2. Folk
 3. Follow
 4. Foliage
- 4, 2, 1, 3**

A

- 4, 2, 1, 3**
3, 4, 2, 1

B

- 3, 4, 2, 1**
4, 3, 1, 2

C

- 4, 3, 1, 2**
2, 4, 3, 1

D

- 2, 4, 3, 1**

Correct Ans : A

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 86 Ravi can do a piece of work in 220 days. How much work can he do in 16 days?
2423686

राव एक काम का 220 दिना म कर सकता ह। वह 16 दिना म कतना काम कर सकता ह?

$$\frac{4}{55}$$

A

$$\frac{4}{55}$$

$$\frac{1}{8}$$

B

$$\frac{1}{8}$$

$$\frac{2}{9}$$

C

$$\frac{2}{9}$$

$$\frac{4}{25}$$

D

$$\frac{4}{25}$$

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude

Q.No: 87 Which of the following is divisible by 8?
2427595

निम्नलिखित में से कौन 8 से विभाज्य है?

23616

A

23616

10848

B

10848

39812

C

39812

46243

D

46243

Correct Ans : B

Subject : General Aptitude

Q.No: 88 The age of a father is equal to the sum of the ages of his 5 children. After 15 years, sum of the ages of the children will be twice the age of the father. The age of father is:
2431228

एक पिता की आयु उसके 5 बच्चों की आयु के योग के बराबर है। 15 वर्ष बाद, बच्चों की आयु का योग पिता की आयु का दोगुना होगा। पिता की आयु है:

A

39 year

39 वर्ष

B

40 year

40 वर्ष

C

42 year

42 वर्ष

D

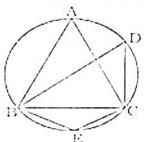
45 year

45 वर्ष

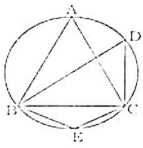
Correct Ans : D

Subject : General Aptitude

Q.No: 89 In the given figure, $\triangle ABC$ is an equilateral triangle. Find $\angle BEC$.
2431349



दिए गए चित्र में, $\triangle ABC$ एक समबाहु त्रिभुज है, तो $\angle BEC$ का मान ज्ञात कीजिए:



- A **60 degree**
60 डिग्री
- B **120 degree**
120 डिग्री
- C **80 degree**
80 डिग्री
- D **90 degree**
90 डिग्री

Correct Ans : B

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 90 A drives at the rate of 45 km/h and reaches its destination 4 minutes late. If speed is 60 km/h, A reaches 5 minutes early. The distance traveled by A is:
2435980

A 45 किमी / घंटा की दर से द्राइव करता है और 4 मिनट देरी से अपने गंतव्य तक पहुंचता है। यदि गति 60 किमी / घंटा है, तो A 5 मिनट पहले पहुंचता है। A द्वारा तय की गई दूरी है:

24 km

- A
- 24 किमी**
30 km
- B
- 30 कि.मी.**
27 km
- C
- 27 किमी**
21 km
- D
- 21 कि.मी.**

Correct Ans : C

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 91 Two cars start at the same time from one point and move along two roads at right angles to each other. Their speeds are 36 km/hr. and 48 km/hr. respectively. After 15 second distance between them will be -
2436025

दो कारें एक निश्चित बिंदु से समकोण दिशा में बढ़ने वाली दो अलग-अलग सड़कों पर समान समय पर चलना प्रारंभ करती हैं। यदि उनकी गतियां क्रमशः 36 किमी./घंटा तथा 48 किमी./घंटा हो, तो 15 सेकंड के बाद उनके बीच की दूरी होगी -

400 m.

- A
- 400 मी.**
150 m
- B
- 150 मी.**
300 m
- C
- 300 मी.**
250m
- D
- 250 मी.**

Correct Ans : D

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 92 A train leaving from New Delhi at 6am with speed of 35km/h towards Jaipur at same time other train B moving from Jaipur to New Delhi with the speed of 45km/h. They cover distance is 560 km. Find the time when they will meet each other.
2436039

एक ट्रेन नई दिल्ली से जयपुर के लिए सुबह 6 बजे 35 किमी/घंटा की चाल से चलती है और उसी समय एक दूसरी ट्रेन जयपुर से नई दिल्ली के लिए 45 किमी/घंटा की चाल से चलती है। यदि इनके बीच की दूरी 560 किमी है तो एक दूसरे से कब मिलेंगी?

12:00 am

- A
- 12:00 am**
- B
- 1:00 pm**

1:00 pm

8:00 am

C

8:00 am

7:00 am

D

7:00 am

Correct Ans : B

Subject : General Aptitude

Q.No: 93 The efficiency of A, B and C are in the ratio 5 : 6 : 9. Working together, they can complete a work in 18 days. In how many days can B alone complete 25% of that work?!

2436081

A, B और C की दक्षता का अनुपात 5 : 6 : 9 है, एक साथ काम करने पर वह किसी काम को 18 दिनों में समाप्त कर सकते हैं, B अकेला उस काम के 25% भाग का कितने दिनों में पूरा करेगा।

15

A

15

16

B

16

13

C

13

10

D

10

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude

Q.No: 94 Working alone Jitu and Anuj can complete a work in 15 and 35 days respectively.

2436132

Starting from Jitu, they work on alternate days in such a way that Anuj along with doing his work also destroys $14\frac{2}{7}\%$ of work done by Jitu each day. If they are paid Rs.1295 for the complete work. Find Jitu's share (in rupees), (considering that the destroyed work will not be counted while giving shares)

अकेले काम करते हुये जीतू और अनुज किसी काम को क्रमशः 15 और 35 दिनों में पूरा कर सकते हैं।

जीतू काम शुरू करता है तथा वे एक दिन के अंतराल पर इस तरह से काम करते हैं कि अनुज अपने काम को करने के साथ-साथ जीतू द्वारा प्रत्येक दिन किए गए काम का $14\frac{2}{7}\%$ को नष्ट कर देता है। पूरे काम के लिए उन्हें 1295 रुपये का भुगतान किया जाता है। जीतू का हिस्सा ज्ञात करें (रुपये में), (यह देखते हुए कि हिस्सेदारी देते समय नष्ट किए गए काम की गणना नहीं की जाएगी)

777

A

777

888

B

888

666

C

666

863

D

863

Correct Ans : B

Subject : General Aptitude

Q.No: 95 Four bells ring simultaneously at a certain instant. Thereafter they ring at intervals of 6, 8, 10 and 12 seconds respectively. In how many minutes will they ring together again first time?

2436135

चार घंटियाँ एक निश्चित समय पर एक साथ बजती हैं। इसके बाद वे क्रमशः 6, 8, 10 और 12 सेकंड के अंतराल पर बजती हैं। कितने मिनटों के बाद वे फिर से पहली बार एक साथ बजेंगी?

A 2 minutes

2 मिनट

$2\frac{1}{4}$ minutes

B

$2\frac{1}{4}$ मिनट

1 minute

C

1 मिनट

$1\frac{1}{2}$ minutes

D

$1\frac{1}{2}$ मिनट

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude

Q.No: 96 To what power -3 should be raised to get -2187 ?
2436154

- 2187 प्राप्त करने कि लिए -3 की घात कितनी होनी चाहिए?

-7

A

-7

-5

B

-5

15

C

15

7

D

7

Correct Ans : D

Subject : General Aptitude

Q.No: 97 The sum of three consecutive natural numbers each divisible by 5, is 225. The largest among them is-
2436166

5 से विभाज्य तीन क्रमागत प्राकृतिक संख्याओं का योग 225 है। उनमें सबसे बड़ी संख्या है-

85

A

85

75

B

75

70

C

70

80

D

80

Correct Ans : D

Subject : General Aptitude

Q.No: 98 There are three tanks with 1139 litres, 1411 litres and 1649 litres of diesel. The greatest possible size of the measuring vessel with which a man can measure up the diesel of tank while every time the vessel must be completely filled.
2436967

डीजल के 1139 लीटर, 1411 लीटर और 1649 लीटर क्षमता वाले तीन टैंक हैं। उस बड़े से बड़े आकार के मापने वाले पात्र की क्षमता ज्ञात करें जिससे एक आदमी किसी भी टैंक का डीजल माप सकता है जबकि पात्र हर बार पूरा हो।

A 19

19

23

B

23

17

C

17

21

D

21

Correct Ans : C

Subject : General Aptitude

Q.No: 99 A man travels 50 km at speed 25 km h and next 40 km at 20 km h and there after travel
2444458 90 km at 15 km h. His average speed is:

कोई व्यक्ति 50 किमी. की यात्रा 25 किमी/घं. की चाल से तय करता है और अगला 40 किमी. की यात्रा 20 किमी/घं. की चाल से तय करता है और उसके बाद 90 किमी. की यात्रा 15 किमी/घं. की चाल से तय करता है। उसकी औसत चाल क्या है?

18 km h

A

18 किमी/घं.

25 km h

B

25 किमी/घं.

20 km h

C

20 किमी/घं.

15 km h

D

15 किमी/घं.

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude

Q.No: 100 DIRECTIONS: In each of the following number series a wrong number is given. Find the wrong number.

2444665 6, 18, 21, 60, 66, 198, 201

निर्देश: प्रत्येक निम्नलिखित श्रृंखला में एक गलत संख्या दी गई है। गलत संख्या ज्ञात करें।

6, 18, 21, 60, 66, 198, 201

18

A

18

21

B

21

60

C

60

6

D

6

Correct Ans : C

Subject : General Aptitude

mpcareer.in